

L Number	Hits	Search Text	DE	Time stamp
-	174	(257/205).OCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TIB	2002/10/08 08:27
-	354	(257/327).OCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TIB	2002/02/14 16:03
-	354	(257/329).OCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TIB	2002/02/14 16:03
-	680	((("257/195").OCLS.) or ("257/215").OCLS.) or ((("257/273").OCLS.) or ("257/327").OCLS.) or ("257/328").OCLS.) or ((("257/329").OCLS.) or ("257/330").OCLS.) or ("257/331").OCLS.) or ((("257/332").OCLS.) or ("257/335").OCLS.) or ("257/336").OCLS.) or ((("257/339").OCLS.) or ("257/341").OCLS.) or ("257/341").OCLS.)) and (trench or groove).ti,ab.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TIB	2002/10/08 12:21
-	1	("5448088").PN.	USPAT	2002/02/14 17:13
-	1	jp-5226351\$-\$.did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TIB	2002/02/14 17:13
-	0	jp-5226351\$-\$.did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TIB	2002/02/14 17:14
-	1	jp-5226351\$-\$.did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TIB	2002/02/14 17:14
-	0	jp-5226351\$-\$.did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TIB	2002/02/14 17:25
-	1	jp-5226351\$-\$.did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TIB	2002/02/14 17:13
-	0	jp-172249770\$-\$.did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TIB	2002/02/14 17:23
-	0	jp-07240770\$-\$.did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TIB	2002/02/14 17:23
-	2	jp-08264772\$-\$.did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TIB	2002/02/14 17:31

USPAT; 2002/02/14 17:31
US-PGPUB;
EPO; JPO;
DEFWENT;
IBM TCB

USFAT; 2002/02/15 09:02
US-PGRUE;
EEO; JPC;
DEFWENT;
IBM TDB

USFIAT; 2002/02/15 09:03
US-PGFUE;
EP; GPO;
DEFWENT;
IBM TEB

```
USFAT;          2000/02/15 09:04
US-PGFLUE;
EP; GPF;
DEFWENT;
IBM TOB
```

```

USFAT;          2002/02/15 09:06
US-PGFUE;
EPG; CPG;
DEFWENT;
IBM TLB

```

```
TSRAT;          2002/02/15 10:48
TS-PGFUE;
EPG; JPC;
DEWENT;
IBM TDB
```

-	66	((("257/195").CCLS.) or ((("257/195").CCLS.) or ((("257/273").CCLS.) or ((("257/327").CCLS.) or ((("257/328").CCLS.) or ((("257/329").CCLS.) or ((("257/330").CCLS.) or ((("257/331").CCLS.) or ((("257/332").CCLS.) or ((("257/335").CCLS.) or ((("257/336").CCLS.) or ((("257/338").CCLS.) or ((("257/341").CCLS.) or ((("257/342").CCLS.) and ((body or channel) adj (region or layer) near12 surround\$3) near12 (dip\$3 or impurit\$3))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/02/15 10:52
-	16	((("257/195").CCLS.) or ((("257/195").CCLS.) or ((("257/273").CCLS.) or ((("257/327").CCLS.) or ((("257/328").CCLS.) or ((("257/329").CCLS.) or ((("257/330").CCLS.) or ((("257/331").CCLS.) or ((("257/332").CCLS.) or ((("257/335").CCLS.) or ((("257/336").CCLS.) or ((("257/338").CCLS.) or ((("257/341").CCLS.) or ((("257/342").CCLS.) and ((body or channel) adj (region or layer) near12 surround\$3) near12 (dip\$3 or impurit\$3))) and trench and (mosfet or lgbt)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/02/15 10:54
-	23	((("257/195").CCLS.) or ((("257/195").CCLS.) or ((("257/273").CCLS.) or ((("257/327").CCLS.) or ((("257/328").CCLS.) or ((("257/329").CCLS.) or ((("257/330").CCLS.) or ((("257/331").CCLS.) or ((("257/332").CCLS.) or ((("257/335").CCLS.) or ((("257/336").CCLS.) or ((("257/338").CCLS.) or ((("257/341").CCLS.) or ((("257/342").CCLS.) and ((body or channel) adj (region or layer) near12 surround\$3) near12 (dip\$3 or impurit\$3))) and trench	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/02/15 10:54
-	3	((("6110734").CCLS.) or ((("6213544").CCLS.)	USPAT	2002/02/15 11:59
-	136	((("257/195").CCLS.)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/10/07 17:23
-	229	((("257/273").CCLS.)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/10/07 17:28
-	540	((("257/330").CCLS.)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/10/07 17:29
-	648	((("257/330").CCLS.)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/10/07 17:29
-	309	((("257/331").CCLS.)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/10/07 17:29
-	246	((("257/332").CCLS.)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DEFWENT; IBM_TDB	2002/10/07 17:29